Index of Claims

R j cted

Allowed

Applicati n No.	Applicant(s)	
10/058,772	BROWN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Ting Zhou	2173	

Ting Zhou

(Thr ugh numeral)
Cancelled

Restricted

I Interference

A Appeal
O Objected

Tell Tell <td< th=""><th>Claim</th><th><u> </u></th><th>Date</th><th></th><th></th><th>:::1</th><th>Cla</th><th>im</th><th></th><th>_</th><th></th><th>Dat</th><th>e</th><th></th><th></th><th>7:</th><th>:::[</th><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th>Г</th><th>ate</th><th></th><th></th><th></th><th>\neg</th></td<>	Claim	<u> </u>	Date			:::1	Cla	im		_		Dat	e			7:	:::[Cla	aim				Г	ate				\neg
€ €		17.	וֹדֹד		$\neg \vdash$		ڗۜ		П	Т	Т	Ť	ĪΠ	П	Т	1	ii)					Т	Ť	Ī	-	7	Т	ᅦ
€ €		हिर्मु इ					_{ਜ਼}	nal		- 1	-							ਜ਼	ם		- [- 1		- 1	- 1		
G) √√ 51 101 102 102 102 103 103 103 103 103 103 104 104 104 105 </td <td> <u> </u></td> <td>1 2 1 2 4</td> <td></td> <td> }</td> <td></td> <td></td> <td>ا غِير</td> <td>įĝ</td> <td></td> <td>ı</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- 1</td> <td></td> <td></td> <td>Ë</td> <td>įĝ</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\cdot</td> <td>- 1</td>	<u> </u>	1 2 1 2 4		}			ا غِير	įĝ		ı	1				- 1			Ë	įĝ		1						\cdot	- 1
(i) √√ 51 101 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 77 107 108 108 108 108 108 108 108 109 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 </td <td> " 5</td> <td></td> <td>1 1</td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>╙.</td> <td>ŏ</td> <td></td> <td>ı</td> <td>1</td> <td></td> <td>1 </td> <td>li</td> <td>l</td> <td></td> <td></td> <td>ш.</td> <td>ŏ</td> <td></td> <td>- 1</td> <td></td> <td>- 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- 1</td> <td>- [</td>	" 5		1 1				╙.	ŏ		ı	1		1	li	l			ш.	ŏ		- 1		- 1				- 1	- [
S2			-	-++					\vdash	+	+	+-	╁╌	\dashv	+	-[:	}		404	Н	\dashv	-	1	-	\dashv	+	\dashv	\dashv
S		12/2	 	$-\!\!+\!\!\!+\!\!\!\!+$					\dashv	-	-	+-	\vdash	\vdash	-+	-4					-	-			-	4	-	
4 104 5 105 6 106 7 107 8 108 9 109 60 109 101 109 102 109 103 109 104 109 109 109 100 110 111 61 111 62 112 62 13 63 14 64 15 65 16 66 177 67 18 68 18 68 19 69 119 120 20 70 21 72 22 72 23 73 122 72 23 73 124 124 25 75 26 77			+++						-		-	+	-	\vdash	-	-4:	: }			Н	-	4	∸		\dashv	\dashv	\dashv	4
5		1111	+++							4		_	1	\vdash		-	•		103		4	-1	_	-1	-1	4	4	
6 106 7 107 8 58 9 109 100 109 11 60 11 61 12 62 13 14 15 63 16 64 17 65 16 66 17 67 18 68 118 68 118 68 118 118 169 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 72 28 78 29 79 30 126 27 77 78 125 29 79 30 80 31		 	1-1-1	-					\sqcup	4	_	1	1	\sqcup	4	4	1			Щ	_	_	4	_	_	4	4	4
7 8 107 8 108 108 9 100 109 101 110 110 11 11 110 11 11 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 66 17 18 68 19 69 119 20 70 120 21 71 121 71 121 71 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 10 76 77 127 72 122 23 73 123 24 74 124 25 78 128 <t< td=""><td></td><td></td><td>\Box</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>4</td><td></td><td>┦_</td><td>┺</td><td>\sqcup</td><td>_ -</td><td>_ </td><td># </td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>4</td><td>_}</td><td>_</td></t<>			\Box	-					\dashv	4		┦_	┺	\sqcup	_ -	_	#				_	_	_	_	_	4	_}	_
8 9 108 109 401 60 110 110 110 11 61 111 111 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114 114 115 66 65 1115 116 66 66 1116 117 117 117 117 117 117 117 118 68 68 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122		$\Box\Box\Box$	$\sqcup \sqcup$	\rightarrow	-				\sqcup	_		_	\perp	\sqcup	_	_			106	Ш			_	_		_	_	_
Solution Solution	-	ШЦ.	\vdash	\rightarrow					1	_		+	1_	\sqcup	_	_	iil				4	_	_	_		4	4	
CO		\coprod	\Box							4		_	1	Ш	4	4	=			Щ	_	_	_	_	_	4	4	_
11	9	\coprod		\rightarrow					Ш					Ш	_	_			109	Щ	_	_	_	_		_	_	
12		 	$oldsymbol{\sqcup}$						Ш	\perp	\perp		1	Ш	\perp	_				Ш				丄	_	_		_
13									Ш		\perp	\perp	\perp	Ш	\perp	_				Ш		_1			\perp	\dashv	ᆚ	
14									Ш	\perp	\perp	\perp	\perp	Ш	\perp	_[≣ [\Box		\perp	\perp		
15																	ii [113	Ш]	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{\bot}$	\Box		
16		IIII									$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			\Box	_]	ii [\Box	\Box	_]]	\Box		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	\Box	
16	15							65								_]:	I					\Box		\Box				
17			П		$\neg \neg$					丁		T	Γ		T				116			\Box				\Box		_
18									П	\neg	1	Т	П	П	\Box		-1		117			╗				\Box		
(19) 119 20 10 120 120 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 13		11 11		\Box					П	╗				П	T					П	\neg	\neg					ヿ	
To To To To To To To To	(9)	 	\Box		\Box				П	寸	\neg		\top	П		7			119	П							\neg	
121	20	 								ヿ	\neg	╅	1		_	7				П	┪	\neg				\Box	\neg	_
22 1 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133<		 -	1		1				Н	\dashv	+	\top	\top	П	\neg	7			121		7	\neg				\Box	╗	
23 1 73 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 </td <td></td> <td> </td> <td>++</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td>+</td> <td>_</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>十</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>寸</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>寸</td> <td>_</td>		 	++							+	_		+		十	-					\neg	寸				\dashv	寸	_
24 1 124 125 125 126 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 145 146 146 146 146<		╂╂╂╂		\Box					1-1	\dashv	+		+-		十	7					_	-	-			\neg	寸	
25 1 76 125 126 126 127 126 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 </td <td></td> <td>╁╂┼┼┼</td> <td>1-1-1</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>Н</td> <td>十</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td>Н</td> <td>_</td> <td>-</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>寸</td> <td></td>		╁╂┼┼┼	1-1-1		\dashv		\vdash		\vdash	\dashv	+	+	+	Н	十	-			124	Н	_	-	_			\dashv	寸	
26 1 27 7 78 128 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 41 91 43 94 44 94 45 96 47 97 48		 	+	\vdash			\vdash		\vdash	\dashv	-	+	+	┨	\dashv	-			125	Н	\dashv	-				\sqcap	┪	
27 77 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 147		┼┼┼┼┼	 - - 	- - 	$\dashv\dashv$		\vdash	76	Н	\dashv	+	- -	+-	H	+	-	- : :	_		Н	\dashv	\dashv	_	Н	-	┌┼	⊣	
78 128 79 129 30 130 31 81 82 132 33 133 34 84 35 85 36 136 37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 148		\ \ \ \ \	 	\vdash	-H				\vdash	+	+	╅	+	Н	-+	-				Н	-		_			\vdash	ᅱ	_
29 79 129 30 130 130 31 80 131 32 132 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148		MA		\vdash					\vdash	-+	+	+-	╁╾	┨	\dashv	\dashv				Н	\dashv	\dashv	-	Н	-	\vdash	\dashv	_
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		++-		\vdash	\dashv		_		Н	\dashv			┿	Н	\rightarrow	\dashv			120	Н	-				-	-	ᅱ	
31 81 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 144 145	29	+++	 	 i					┦╾┩	\dashv	-	+	+	 	+	-			129	\vdash	\dashv	\dashv		\vdash		\vdash	⊣	
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		 - -	 - - 	\vdash	\dashv		ļ		╌╢	-+			╂	H	\dashv	-			130	Н	\dashv	\dashv		Н	\dashv	\vdash	ᅱ	_
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 147 48 98 148 148		} 	 	┝╌┼╌┼					├─┤	\dashv	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv					-	\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	_
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		 	+ + -	\vdash	$\dashv\dashv$				⊢┤	+	-	+	+-	$\vdash \vdash$	\dashv	-			132	Н		-		Н	\vdash	⊢┼	\dashv	_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		 - -	1-1-	\vdash			<u> </u>		⊢∤	-	+	+	+	┝╼┤	+	-		<u> </u>		-		-	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		_
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		 	+	\vdash			<u> </u>		\vdash	-	+	+	+	\vdash	-	-1			134	-	$\vdash \dashv$	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		+++	 - - 	$\vdash \vdash \vdash$	\dashv		<u> </u>		\vdash	.	+	+	╀	\vdash	+	-				\vdash	$\vdash \vdash$	-		Н	\vdash	 		
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		++-	+	\vdash			<u> </u>		\vdash	-	-	+	+-	$\vdash \vdash$	\dashv	-		<u> </u>	135	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	_	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		++-+	₩.		—		<u> </u>		Н	-	+	- -	+-	⊢∤	\dashv	-	iii	_		Н	$\vdash \dashv$	_		\vdash	Н	\vdash		
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148		 	 	\vdash	44		igspace		\vdash	4	-	+	+	-	\dashv	-		ļ	138	Н	$\vdash \vdash$	_	_	Щ	Щ	${oldsymbol{arphi}}$		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		++	+	$\sqcup \sqcup$					\sqcup	4	4		+	\sqcup	\dashv	4				Н		_		Щ	Ш	\vdash	_	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			1-1-	\square	+		\vdash		Ш	_	- -	-	╀	\square	\dashv	4					Ш	_		Ш		\sqcup	_	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		$\sqcup \bot \bot$		$\sqcup \sqcup$	\dashv		L	91	Ш	_	4	4	+	\sqcup	_	_		<u> </u>	141	\sqcup	Щ	_	Ш	Ш		Ш	ᆜ	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	42	\Box		$\sqcup \sqcup$	$oldsymbol{\sqcup}$		igsqcut	92	Ш	4	_	\bot	4_	Ш	_	_		<u> </u>	142	\sqcup	Ш	_	_	Щ	Щ	\sqcup	_	
45 95 46 96 47 97 48 98			$\perp \perp$	$\sqcup \sqcup \downarrow$			L		Ш	\dashv	_	4	╄-	니		_		<u> </u>		_	Щ		Щ	Ш		Ц	_	
46 96 47 97 48 98				\Box					Ш	\dashv	4	\bot	↓_	Ш	\perp	_			144			_	L	Ш	Ш	Ш		
47							L		╙	_	_ _	ᆚ	↓_	Ш	Ц	_[Ш			_		لبا	Ш		_
48 98 148 148	46	LIT	$\perp \Gamma$	$\Box \Box$					Ш	\perp		丄	┸	Ш	\Box	_[146		Ш			Ш		\Box		
48 98 148	47				Ш				\Box				L	\Box	\Box		:::							\Box				
										$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		J	_]	1		148				L				\Box	
	49							99			\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι						149	\Box						\Box		
50 1100 150		$\Box\Box$			$\Box\Box$			100			\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	Ι						150	L^-								